Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書



22511

PATENT TRADEMARK OFFICE

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 強つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて 過る。	1 believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
ซึ่	RECEIVER FOR DIGITAL BROADCASTING
·····································	
型 上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の都がチェック 終れている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□	as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.



Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出顧について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

特計	は登主法する年出版の出版によりも関の出版にを得する方面である。 issets below and neve and clearly below. By checking the any foreign application for patent or inventor's certificate, or international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.			nventor's certificate, or PCT g date before that of the
•	r Foreign Application(s) 引での先行出顕			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2000	0-005232	JAPAN	July 24, 2000	
	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month∕Year Filed) (出顧日/月/年)	
	(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	0
	4は、ここに、下記のいかな。 5 典第35編119条 (e) 項の	る米国仮特許出顧についても、その米)利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 119(e) of any United States provision	
	(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Application No.) (出版器号)	(Filling Date) (出質日)
なま3 P 出れ	P C T国際出版についても、 ・張する。また、本出版の各名 ・編第112条第1段に規定 ・T国際出願に関示されていい ・「日と本国内出版日またはP ・」 ・た情報で、連邦規則法典第	利益を主張し、又米国を指定するいか その同第365条 (c) に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法典第 された総様で、先行する米国出願取とない場合においては、その先行出願 とい場合においては、その先行出願の CT国際出願日との間の期間中に入手 37編規則1.56に定義された特許 関示義務があることを承認する。	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, fisted below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.	
-	(Application No.) (出颐番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Aban (現況:特許許可、係属中、放	
_	(Application No.) (出版器号)	(Filling Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Aban (現況:特許許可、係尾中、放	
且を第にた	o情報と信ずることに基づく 3官し、さらに、故意に虚偽。 1 8編第1001条に基づき。 1 り処罰をれ、またそのよう。 1 それに対して発行されるい	身の知識に係わる陳述が真実であり、 陳述が、真実であると信じられること の陳述などを行った場合は、米国法典 、罰金または拘禁、若しくはその両方 な故意による虚偽の陳述は、本出願ま かなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに宜言する。	I hereby declare that all statements of knowledge are true and that all states and belief are believed to be true; an were made with the knowledge that the like so made are punishable by fine of Section 1001 of Title 18 of the United willful false statements may jeopardiz or any patent Issued thereon.	nents made on information of further that these statements willful false statements and the or imprisonment, or both, under States Code and that such



Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

(口令时旦百份)		
任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商を全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記録と)	記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this	
書類送付先	Send Correspondence to: ROSENTHAL & OSHA L.L.P. 700 Louisiana, Suite 4550 Houston, Texas 77002	
在通電話連絡先:(氏名及び電話器号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Jonathan P. Osha, Reg. No. 33,986 (713) 228-8600	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
	Yoshihiro YAMANISHI	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
住所	Residence c/o Funai Electric Co., Ltd.	
围舞	7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi Os	
	JAPAN	
郵便の宛先	Post Office Address c/o Funai Electric Co., Ltd.	
	7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi Osaka	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
団軽	Citizenship	
郵便の宛先	Post Office Address	
郵便の宛先	Post Office Address	

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)